Conrad sur INTERNET
www.conrad.fr

Note de l’éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France.
Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l’éditeur.
Reproduction, même partielle, interdite.
Cette notice est conforme à l’état du produit au moment de l’impression.
Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.
© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/10-01/SO

N O T I C E

Version 10/01

Compresseur à accus Power

Code : 0852 955

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Avant d'utiliser le compresseur, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions.

Consignes de sécurité et de montage

Pour l'appareil

- N'utilisez le compresseur qu'à des fins prévues par le fabricant !
- Ne faites fonctionner le compresseur uniquement lorsque le boîtier et les câbles sont intacts.
- Le compresseur doit être installé de manière à ce qu'il ne puisse ni se renverser ni tomber.
- Assurez vous que les enfants ne puissent pas avoir accès au compresseur. Ils ne reconnaissent pas toujours les dangers.
- Ne faites pas fonctionner le compresseur dans un endroit humide.
- L'entretien et la réparation est réservée exclusivement au personnel qualifié informé des risques encourus et respectueux des règles de sécurité !
- N'installez pas le compresseur dans un local chauffé !
- Veillez à ce que les raccords électriques soient correctement branchés, et qu'aucun court-circuit ne puisse se déclencher.

Protégez l'environnement !

Ramenez le matériel d'emballage au recyclage !
N'oubliez pas que le compresseur (accu) n'est pas une ordure ménagère !

Changement de l'accu

Les accus ne sont pas des ordures ménagères. Vous devez vous débarrasser des batteries usagées conformément à la protection de l'environnement.
Vous pouvez déposer les vieilles batteries auprès de dépôts publics, ou où vous avez acheté le compresseur.
Pour démonter l'accu, dévissez les sept vis cruciformes au dos du boîtier (schéma 1).
Sortez l'accu de quelques centimètres et déconnectez les câbles de liaison des contacts de la batterie (schéma 2).

Utilisation du compresseur comme source de tension 12 V

Respectez les consignes suivantes si vous utilisez le compresseur comme source de tension 12 V :

- La charge électrique maximale ne doit pas dépasser 15 A.
- En cas de surcharge, le fusible installé sur le devant se déclenche. Remplacez le par un autre fusible de même intensité (1 fusible de rechange est fourni).

- Veillez à ce que le contact soit sûr. En cas de mauvais contact, une fonction optimale des appareils branchés ne pourra pas être assurée. Cela peut également conduire à une surchauffe de la fiche et de la prise de courant.

Caractéristiques techniques

Compresseur

Accu sans entretien :	12 V/7 Ah
Sortie de tension :	12 V , max.15 A sur le branchement de la fiche de l'allume cigare
Fusible :	15 A
Contrôle de pression :	manomètre intégré
Pression de gonflage max. :	21 bar (300 PSI)
Poids :	4,5 kg
Dimensions (B x H x T) :	115 x 220 x 270 mm

Alimentation (TUV/ GS - certifié)

Tension d'entrée :	230 V AC
Tension de sortie :	12 V DC
Courant de sortie :	800 mA

Utilisation du compresseur comme compresseur à air

Le compresseur est prêt à être utilisé maintenant que la batterie est rechargée.

Pour l'utiliser comme compresseur à air, veuillez suivre ces différentes étapes:

1. Retirez le tuyau souple à haute pression qui se trouve dans le compartiment à l'arrière et qui grâce à son raccord est adapté aux valves de voiture.
2. Pour d'autres valves, utilisez l'adaptateur fourni. Insérez l'adaptateur dans la pièce de jonction et bloquez la valve ou l'adaptateur, tout en tournant le tuyau noir à 90°.
3. Positionnez maintenant l'interrupteur " Compressor " sur ON. Vous pouvez lire sur le manomètre la pression actuelle qui est mesurée en bar.
4. Eteignez le compresseur lorsque vous avez atteint la pression souhaitée. Positionnez l'interrupteur " Compressor " sur OFF.
5. Ne dépassez jamais la pression maximale de l'objet. Une surpression peut entraîner des dommages matériels et sur des personnes.
6. Une pause de 15 minutes est nécessaire si vous avez utilisé le compresseur en continu pendant 15 minutes. Si vous ne respectez cette consigne, le compresseur pourrait surchauffer.

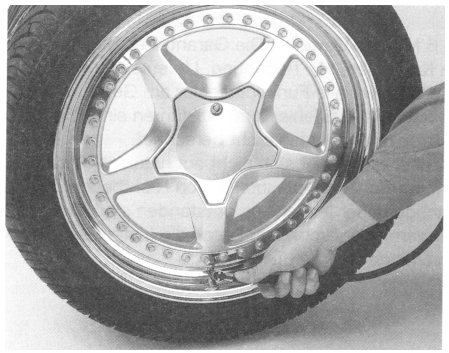


Schéma 1

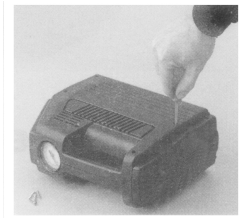
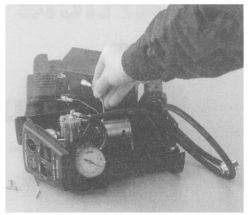


Schéma 2



Pièces fournies

N°	Quantité	Description	Article – N°
1	1	compresseur	PC-100-12
2	1	alimentation du rechargement 230V	
3	1	câble de rechargement 12 V	
4	4	adaptateur	
5	1	fusible 15 A	
6	1	manuel d'instructions	

Domaine d'application

Idéal pour la voiture, le camping-car, le sport et les loisirs. Le compresseur est tout d'abord un compresseur d'air mobile, avec lequel on peut gonfler des pneus de vélo jusqu'à des pneus de voitures. Grâce aux différents adaptateurs, il peut gonfler des ballons.
Des appareils qui fonctionnent sur une alimentation de 12 V jusqu'à 15 V peuvent être branchés sur l'allume cigare (par exemple, des glacières, des caisses à outils, la radio, la TV, le PC, le téléphone de voiture etc.).

Consignes aux usagers

- Chargez complètement le compresseur avant sa première utilisation (voir le paragraphe " chargement du compresseur ").
- L'accu qui s'auto-décharge si vous ne l'utilisez pas devra être rechargé tous les 3 mois.

Chargement du compresseur

Le compresseur doit être chargé par le bloc d'alimentation de chargement fournie ou par le câble de chargement de 12 V pour l'allume cigare de la voiture. Le temps nécessaire pour le charger peut atteindre 16 heures.
Pour éviter une surcharge et donc une destruction de l'accu, ne le chargez pas plus de 24 heures avec le bloc d'alimentation de charge.

Chargement par le bloc d'alimentation de chargement

- Positionnez l'interrupteur " POWER " sur " OFF " et insérez la fiche mâle du bloc d'alimentation de chargement dans la borne de chargement (schéma 4.en dessous).
- Insérez à présent le bloc d'alimentation de chargement dans la prise 230 V. La LED rouge " charge " est allumée.

Chargement par le câble de chargement 12 V

- Positionnez l'interrupteur " POWER " sur " OFF " et insérez la fiche mâle du câble de chargement dans la douille de chargement du compresseur.
- A présent insérez l'autre fiche mâle du câble de chargement dans l'allume cigare de 12 V de votre véhicule.
- Vous ne devez pas démarrer votre véhicule pendant le rechargement pour éviter des charges de pointe.
- Le chargement dure environ 6 à 7 heures. Un rechargement complet ne peut se faire qu'avec un moteur en marche.

Lumières de contrôle

La lumière verte (HI) et la lumière jaune (LOW) indiquent que la batterie est en charge.

Veuillez trouver dans ce tableau la signification des LED :

LED verte	LED jaune	Signification
ON	OFF	chargement normal à complet
ON	ON	doit être rechargée
OFF	ON	vide, doit être rechargée dans l'immédiat